In	idex of Claim	s

Application No.	Applicant(s)	
10/643,477	JU, TED	
Examiner	Art Unit	
Chau N Nguyen	2831	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancell d
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

				-		_	_		-	-	-	-						Ļ	-	1	_
	(Clair	n	T		_			_	-		D	a	te		-	_			-	
	Final		Original	01110	12/4							Ī	_								
ļ		+	1	-	F	H		t	_	t	_	t	-	t		╁		f		┝	
			1 2 3 4 5	T		۲		T		t	_	t	_	t	_	t		t		┝	-
ĺ	_		3							T		T		T		T	_	Γ		Т	_
			4		Π							T		Τ	_	Г		Г	_	Г	
ŀ			5	L	Ц			L		L	_	I									
ļ		4	6 7	L	Ц		_	L		L	•	L		L		L					
ŀ	_	-	7	7	-	_		L	_	L	_	L		L		L	┙	L			_
ŀ		+	8	L	4	_	_	Ļ	_	L	_	Ļ	_	L		_	4	L	4		_
ŀ	_	+	9	_	+			L	_	L		┞		╀	_		-		4	_	4
ŀ	_	+	1	_	+	_	+	_	-	-	-	┞	-	┞	\dashv	_	4	_	4	_	4
ŀ		+	2	-	+	-	-	-	-			H		-	\dashv	-	4		+	-	-
ŀ	_	1	2		+	_	7	_	۲	-	_	H	_	H	┪	_	┪	_	┪	-	+
ľ		1	4		†	_	1			_		H		H	+		7	Ť	+	-	-
		1	4 5		7		1	_	Ť	_				۲	7		†	_		_	1
Ĺ		1	6			Ů								Т	7		1		†	_	1
L		1	7	_	I												1		1		
L		1	8	_	1	_	4		1		_	_	_		1		1		1]
L		1	9	_	4	_	4		4		4	_	4	_	1		1		1		ľ
L	-	2	9	_	+		4		4	_	4		4		4		ļ		1	_	ľ
-		1 2	;	-	+	_	+		+		4	_	4	_	+	_	4	_	1		1
_	_	2	$\frac{2}{3}$	_	+	_	Ť	_	+	_	+		+	_	+	_	+		Ŧ		ł
_		1 2	4	_	t	_	t		+		+		+	-	+	_	$^{+}$	-	+	_	1
		2:	5	_	Ť	-	t		†	_	7		1		†	_	t	_	t	_	1
		20	6 [T		Ť		T	_	1		†		Ť		t		T		1
		2	7		L		I		I		I		I		Ι		Ī		T	_	1
		28	3		Ļ		ļ		ļ		I	_	Į		I		Γ		I		1
		29	<u>}</u>		╀		ļ	_	1		1		4		1		L		L	_	ļ
_	_	30	. +	_	╀	_	╀	_	╀	_	4	_	4		Ļ		1		Ļ	_	ļ
_	_	32	; +		╁		┞	-	╀		+		+		╀		╀		╀	_	
_		33	- +		H		t		t	_	t	-	+		H	_	╁		┝	-	
		34			T		T		t	_	t	_	t	-	t	_	t	_	H	-	
		35	5				Γ	_	T		T		Ť		T		T	•	ı	٦	
_		36	<u> </u>		L						Γ		T		Γ			_	Γ		ŀ
_	_	37		_	L		L	_	L	_	L		L		L						
_	_	38	-		L	_	L	_	L	_	L		L	_	L		L		L	Ц	
	_	39 40	!	_	L	_	L	_	L	_	L	_	L	_		_	L	_		4	
-		41	+	-	-	-	H		ŀ	_	┞	_	H	_	H	_	L	-	_	4	
-	_	42	+	_	-	+	H	_	┝		H	_	H	-	H	_	H	\dashv	_	4	
	_	43	+	_	_	1	-	۲	۰	-	H	_	H	-	-	i	_	-	_	┨	
		44	T	7		1	_	_	_		r	_	H	_		7	_	1	_	ď	
		45		J	_	J		_			Γ	_				7	_	7	_	1	
_		46	Ţ	_	Ξ]										J		1	_		
_	_	47	1	4	_	_[⅃	_]	
_	_	48	4	4	_	1	_	4	_			_	L		_	_[_				
_	_	49	+	4	_	4	_	4	_	_	_	4			_	4	_	1			
Ĺ		50		-1		1		- 1		ı				- 1		-1		1		1	

	,										_	_	_	_	_	,	
	Ĺ	CI	aim	- 1				-			Da	ate					
	Г			- 1		Ţ		Γ	Т		Γ	T		Τ	٦	_	Т
		-	Original	2		ľ		ļ	-		i	- 1		,	ļ		1
	1	Final] <u>:</u>	5		ł		ı	ı		ı	İ		ı	ı		1
	ŀ	u.	ا دُ	5 [l			1		İ	-		ı			
	L		1	- 1		L						,		1			1
			5	1		Γ			Т		Т	7		T			1
	Г		52	2		Ť	_		+	_	t	7	_	t	7	_	+
	\vdash		53	1	_	t	_	┢	+	_	۲	+	_	╁	\forall		┿
	-		 	. +		┝	-	⊢	+	-	⊢	+	-	╄	\dashv	-	+
	\vdash		53 54 55	<u>:</u>		L	_	_	4	_	L	4		┞	4	_	1
	\perp		55	2		L	_	_	4		L	4		L	_	_	┸
	-		56	3		L			_			\perp					
	Ĺ.		57	'		ĺ						Т		٦,	Ţ		Т
			58	П		Г			Т		Г	T		Г	┪	_	T
			59	1		Т	7	_	+	_	┪	+	_	H	+	_	╆
	\vdash		60	1		-	7	_	+	-	H	+	_	┝	+	_	╁
	\vdash	_	61	+	-	-	4	_	+		⊢	+	_	\vdash	+		+
	-		101	-	-	_	4		+	4	۴.	+	_	<u> </u>	+	_	1
	\vdash		62 63	4	_		4		4		L	\perp	_	L	┵		L
•	<u>_</u>		63	\perp	_	_	_		\perp		L			L	╝		Ι_
	\perp		64	╧	J	_	_J	_				Τ	٦		1.	_	Г
	L		64 65	T	7	_	T		T			T			\dagger	_	T
	Г		66	\top	7	_	1	_	T	7		1	T	_	+	_	t
			67	1	7	_	+		$^{+}$		_	╅	\dashv	_	+	_	┢
	\vdash		68	+	+	_	+	_	╁	-	_	┿	-	_	╀	_	┞
	┝		60	+	4	_	+		╄	4		╀	-		+	_	L
	<u> </u>	-	69	4	4		4		1	4		L	_	٠.	\perp		L
	<u> </u>	_	70	4	4	_	4	_	L	_		L					
			71				1		L	1			- [Г		
		[72 73	Т	Т		Τ		Г	7		Τ	7		Т		Г
	Г	\neg	73	T	1		T		Т	7		T	7	_	t	<u> </u>	
		┪	74 75 76	✝	7	-	+		✝	+		╆	7		╁	-	-
	-	_	75	+	Ť	-	+		┢	+		╁	+	_	÷	-	<u> </u>
i		\dashv	7 6	╀	+	_	+	_	⊬	+		+	4		╀	4	_
	-	+	70	╁	+	-	╀		L	4	_	╄	4		╀		_
	-,-	4	77 78 79	╄	4	_	4	_		4		L	4	_	L	_	
i		4	78	╙	\perp		L								1		
			79		1		1		ĺ	1			Т		Γ		
1			80		Τ		Τ			T		Γ	T			1	_
		T	81	T	T		T		_	1		T	t		✝	7	_
Ì		_	82	1	†		t		_	+	_	H	+		H	┨	
ł		┪	83	t	†	_	╁	-	-	+	-	H	+	_	⊢	+	-
ł		+	84	-	+		+	-		+	_	⊢	+		H	4	
ł		+	0#	H	+		⊦	4		4	_	\vdash	+		Ļ.	4	
ŀ		+	85	-	4		L	4		\downarrow		L	ļ		L	1	
ŀ		4	86		L		L		_	L		L	1		L	_[
1		\perp	87	L	L	_	L		_	Γ			Γ			T	
ĺ		_[88		Γ		Γ	7		Τ			T		$\overline{}$	†	_
ſ		T	89		T		Γ	7		Ť	_		T	-	_	†	
ľ		十	90	\vdash	t	_	1	+		t	\dashv	-	+	-		+	
ŀ	_	+	91	\vdash	╁		-	+		╁	ᅱ		╀	4	_	+	_
ŀ		+	91	Ι	╀		H	4	_	+	4		L	4	_	1	
ŀ		4	92	<u> </u>	1	_	L	4		L	_		L	_		1	
L			93		L		L	┙	_	L	╛		L	J	_	Ţ	
			94	LĒ	Ĺ	_]	Ĺ	_T		Γ	7		Γ	٦		T	
ſ		T	95		Г			7	_	Τ	7	_	T	7	_	Ť	
Γ			96	_	Г	٦	-	7	-	t	7		t	+	_	t	-
۲			97		H	-	_	+	_	┝	4	_	Ͱ	4		+	\dashv
-	_		98		⊢	4	_	+	_	\vdash	+		┝	4		╀	4
H				_	H	4	_	4		\vdash	4		L	4	_	L	_
F		- -	99	_	L	4		1	,	L	_		L	1		L	
		. 4	22								- 1			- T			

Γ	laim	Τ	_	_		_			Эa	te	_	_		_		-
		T	7	-	Т		Ţ÷		Ĺ	Ť	_	Γ	Т		Т	-
₩	Original	l					l			1			ł		l	
Final	įį	ı	1												l	
	Õ	l	-		1		1						1		l	
		╀╌	4	_	+		├	4	١.	╀		_	+	_	ļ.,	_
<u> </u>	101	┡	4		+	_	┞	4	- ;	╀	_		+		L	`
<u> </u>	101 102 103	-	4		+		L	_		+			4		L.	_
├—	103	L	4	_	╀		L	4	_	1			1	_	L	
-	104	<u> </u>	4		Ļ		L	4	_	╀	_		╀		L	_
<u> </u>	105 106	L	4	_	╀	_	L	4		Ļ	4	•	┸	_		
<u> </u>	106	L	4		╀		L	4		L	_		L	_	L	
<u> </u>	107	L	4	_	Ŀ	_		1		L		_	L			
	108 109 110	L	4	_	1		Ц.	1		L				╛		
	109		1		L			1		L]
	110		1	_	L		_	1		L			L]
	111		1		L			1		L			Γ	П	_	1
	112				L					Γ	T		Г	٦		7
	113		Ι					Ţ	_	Γ	T		Г		_	1
	114		Τ		Г	٦		T			1		Τ	7		1
	113 114 115		T		Г	Ī		T		Г	7		Г	7	_	1
	116		Τ	_	٠,		-	T		Г	1			7		1
	117		T		Ι.	7		t			T		T	Ť		1
-	118		T	- 1	Г	T		Ť			Ť		Г	+	_	1
-	116 117 118 119		T	-		1		t		_	†	-	-	†	_	1
	1 120 !		Т			7		t	T	_	Ť	_		†	_	1
	121 122 123 124 125 126 127 128		T	_		†		t	┪	-	Ť		\vdash	t	_	ĺ
	122		T		_	Ť	_	t		-	t		┝	+	_	l
	123	_	T		_	Ť		t	┪	_	+			+	_	
	124	-	T	1	_	Ť		t	\dashv	-	t	\neg	-	t	7	ĺ
	125	_	Г	7	_	\dagger		ı	7	_	t	-		+		
	126		1	7		Ť		┢	1	_	t	\dashv	_	+	_	
	127	_		7		†		H	\dashv		t	7		+	-	
	128		Н	+		Ť	_	┢	7		t	ᅱ	-	+	\neg	
	129 130 131 132	_	Н	7	_	t		-	+	<u> </u>	t	┪		t	\dashv	l
	130		÷	1	-	t		H	+		╁	+	_	t	\dashv	l
	131		-	+	_	t	_	۲	+	÷	t	+	_	t	┥	
	132		_	1	_	t	-	H	+		╁	\dashv		t	ᅱ	
	1221	ᅥ	_	1		t	-		+	-	f	+		t	ᅱ	
	134			t		t	-	_	7		H	+	_	╁	\dashv	
	135	\dashv	_	†	_	t	ᅥ		+	-	-	+	_	┝	┨	
	134 135 136	7	-	t		t	7	-	+	_	┝	+	-	H	┥	
	137 138 139	┪	_	\dagger		t	+	_	+	_	┝	+	_	┝	ᅱ	
	138	7	_	t	_	H	1	_	+		H	+	_	┝	┥	
	139	┪	_	t		H	+		+		H	+		H	┥	,
_	140	7	-	t	_	H	+		╅	-	-	+	_	┝	┥	
\neg	141	+		$^{+}$	_	┝	+	_	╁	-	_	+		\vdash	\dashv	
_	142	+	-	t	_	H	+	_	+	-	-	+		H	⊣	
- +	143	+	_	+		H	+	_	+	ᅱ		╁	_	\vdash	\dashv	
-+	144	\forall		+	-	-	+	_	+	\dashv		+	-	⊢	\dashv	
-	145	†		t		-	+	-	+	+	_	+	Н	-	\dashv	
-+	146	+	-	$^{+}$	-	H	+		+	-		╁	-	_	\dashv	
-	147	+	-	╁	۲	-	$^{+}$	-	+	\dashv		╀	\dashv	_	\dashv	
	148	+	-	╁	+	_	+	-	╁	+	_	+	-		\dashv	
\dashv	149	+	-	+	-	_	+		+	+	-	+	4	_	\dashv	
	150	+		┝	4	_	+	_	╁	4		+	4	_	\dashv	
	.00	ㅗ	-	L		_	_	_	1	_1	_	1	_1	_	١	